VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM **GEBIET DES PATENTWESENS**

PCT

REC'D 0 2 MAR 2005

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT WIRE DIE POT **PATENTIERBARKEIT**

(Kapitel II des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 40cdh/229351	WEITERES VORGEHEN	siehe Formblatt PCT/IPEA/416		
Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/001042	Internationales Anmeldedatum (TagMona 05.02.2004	Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 07.02.2003		
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder F16H57/04, F16N7/38	nationale Klassifikation und IPK			
Anmelder HYDAC FILTERTECHNIK GMBH et al.				
 Bei diesem Bericht handelt es sich um den internationalen vorläufigen Pr				
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 4 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.				
Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; diese umfassen				
a. (an den Anmelder und das Internationale Büro gesandt) insgesamt Blätter; dabei handelt es sich um				
zugrunde liegen, und/oder Blätter mit Berichtigungen, denen die Behörde zugestimmt hat (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften).				
Blätter, die frühere Blätter ersetzen, die aber aus den in Feld Nr. 1, Punkt 4 und im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde eine Änderung enthalten, die über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgeht.				
b. (nur an das Internationale Büro gesandt)i> insgesamt (bitte Art und Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) angeben), der/die ein Sequenzprotokoll und/oder die dazugehörigen Tabellen enthält/enthalten, nur in computerlesbarer Form, wie im Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der Verwaltungsvorschriften).				
4. Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:				
☑ Feld Nr. I Grundlage des Bescheids				
☐ Feld Nr. II Priorität				
☐ Feld Nr. III Keine Erstellung e Anwendbarkeit	Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit			
	Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung			
	Begründete Feststellung nach Arikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung			
_ reid Mr. VI bestimmte angeru	bestimme angerunite Unterlagen			
	Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung			
Feld Nr. VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung				
Datum der Einreichung des Antrags	Datum der Fertigst	ellung dieses Berichts		
18.06.2004	02.03.2005			
Name und Postanschrift der mit der internationa beauftragten Behörde	en Prüfung Bevollmächtigter B	ediensteter		
Europäisches Patentamt - P.B. 58 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 Fax: +31 70 340 - 3016	epo ni Mouton, J	The state of the s		
-	Tel. +31 70 340-28	T3		

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/001042

-			
-	Feld Nr. I Grundlage des Berichts		
 Hinsichtlich der Sprache beruht der Bericht auf der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist. 			
 □ Der Bericht beruht auf einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für folgenden Zweck eingereicht worden □ internationale Recherche (nach Regeln 12.3 und 23.1 b)) □ Veröffentlichung der internationalen Anmeldung (nach Regel 12.4) □ internationale vorläufige Prüfung (nach Regeln 55.2 und/oder 55.3) 			
2.	Hinsichtlich der Bestandteile* der internationalen Anmeldung beruht der Bericht auf <i>(Ersatzblätter, die dem</i> Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts a "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt):	als	
	Beschreibung, Seiten		
	in der ursprünglich eingereichten Fassung		
	Ansprüche, Nr.		
	in der ursprünglich eingereichten Fassung		
	Zeichnungen, Blätter		
	in der ursprünglich eingereichten Fassung		
	☐ einem Sequenzprotokoll und/oder etwaigen dazugehörigen Tabellen - siehe Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll		
3.	 Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen: □ Beschreibung: Seite □ Ansprüche: Nr. □ Zeichnungen: Blatt/Abb. □ Sequenzprotokoll (genaue Angaben): □ etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben): 		
1.	 Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der diesem Bericht beigefügten und nachstehend ufgelisteten Änderungen erstellt worden, da diese aus den im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach uffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen Regel 70.2 c)). □ Beschreibung: Seite □ Ansprüche: Nr. □ Zeichnungen: Blatt/Abb. □ Sequenzprotokoll (genaue Angaben): □ etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben): 	1	
	Wenn Punkt 4 zutrifft, können einige oder alle dieser Blätter mit der Bemerkung ersetzt" versehen werden.	3	

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/001042

Begründete Feststellung nach Artikel 35 (2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Feld Nr. V Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 1-10

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Nein: Ansprüche

Ja: Ansprüche 1-10 Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

Ja: Ansprüche: 1-10

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen (Regel 70.7):

siehe Beiblatt

Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung Feld Nr. VII

Es wurde festgestellt, daß die internationale Anmeldung nach Form oder Inhalt folgende Mängel aufweist: siehe Beiblatt

Im vorliegenden Bescheid wird auf folgende Dokumente verwiesen:

D1: US 4 658 665 A (SEIDL ALFRED ET AL) 21.April 1987 (1987-04-21)

D2: EP 0 024 697 A(SIGMA BAUELEMENTE GMBH) 11.März 1981 (1981-03-11)

Zu Punkt V

1 Das Dokument D1 wird als nächstliegender Stand der Technik angesehen. Es offenbart (die Verveise in klammern beziehen sich auf diese Dokument):

einen Schmiemittelkreislauf für Getriebe, mit mindestens zwei nebeneineander angeordneten und in Wirkverbindung miteineander stehenden Getriebestufen(2), sowie einem Schmiermittelkreislauf(9) in den mindestens eine Filtereinheit (8) geschaltet ist.

von dem sich der Gegenstand des unabhängigen Anspruchs 1 dadurch unterscheidet, dass das

im Schmiermittelkreislauf umlaufende Schmiermittel abgeführt, durch die Filtereinheit abgereinigt und anschliessend der jeweils anderen Getriebestufe zuführbar ist.

Aufgrund dieser Unterschiede ist der Gegenstand des ersten un einzigen unabhängige Anspruchs neu

Die Lage der Filtereinheit und der zweiten Getriebestufen in der Schmiermittelkreislauf setz, im Vergleich zu dem Getriebe aus Dokument D1, eine aufwendige Änderung des gesamten Getriebes voraus. Auch für einen Fachmann wäre dies nur mit viel Aufwand zu realisieren womit also der Gegenstand des ersten Anspruchs nicht nur neu, sondern auch erfinderisch ist.

Zu Punkt VII

Im Widerspruch zu den Erfordernissen der Regel 5.1 a) ii) PCT werden in der Beschreibung weder der in dem Dokument D1 offenbarte einschlägige Stand der Technik noch dieses Dokument angegeben.